

[¿QUIERE APRENDER?](#)

- [CULTIVOS](#)
 - [Platanera](#)
 - [Judía verde](#)
 - [Lechuga](#)
 - [Col](#)
 - [Cebolla](#)
 - [Zanahoria](#)
 - [Papa](#)
 - [Tomate](#)
 - [Pimiento](#)
 - [Pepino](#)
 - [Melón](#)
 - [Calabacín](#)
 - [Fresa-fresón](#)
 - [Vid](#)
 - [Cítricos](#)
 - [Mango](#)
 - [Aguacate](#)
 - [Papaya](#)
- [PLAGAS](#)
 - [Plagas por grupo](#)
 - [CONTROL DE PLAGA](#)
 - [PLAGAS](#)
 - [FAUNA AUXILIAR](#)
 - [FAUNA AUXILIAR 2](#)
 - [Plaguillas](#)
 - [Ins. perjudiciales](#)
 - [Bichos beneficiosos](#)
 - [Plantas asociadas a auxiliares](#)
- [PRODUCTOS](#)
 - [Remedios caseros](#)
 - [Agricultura ecológica](#)
 - [P. BIOLOGICOS](#)
 - [P. FITO.: AUTS.](#)
 - [P. FITO.: DUDS.](#)
 - [Comp. P. Bio.](#)
 - [Comp. P. Fito.](#)
 - [Feromonas](#)
- [FOTOS](#)
 - [PLAGAS](#)
 - [ENFERMEDADES](#)
 - [AUXILIARES](#)
 - [MALAS HIERBAS](#)
- [Malas hierbas](#)
- [Polinización](#)
- [LEYES](#)
- [Contacto](#)
- [INICIO](#)

REMEDIOS CASEROS

PREPARADOS:

- 1.- [Decocción](#)
- 2.- [Extracto](#)
- 3.- [Infusión](#)
- 4.- [Maceración](#)
- 5.- [Purín en fermentación](#)
- 6.- [Purín fermentado](#)
- 7.- [Tratamiento de semillas](#)
- 8.- [Otros](#)

ASOCIACIONES:

- 1.- [Plantas auxiliares](#)

VISIT...

LANZAROTE
Caliente.COM

2.- [Asociaciones de cultivos](#)

NOTA: La mayoría de las preparaciones se pueden usar en agricultura ecológica (Ver Agricultura ecológica: Extractos de plantas).

NOTA: La mayoría se aplican por pulverización, a ser posible en los focos de las plagas. A veces se aplican al suelo o con el riego.

1.- **DECOCCIÓN:** Se añade agua, se deja reposar 1 día, se hierve durante 15-30 minutos y se enfría tapado.

AJO (*Allium sativum*. Familia Alliaceae. Autóctono): Se dejan los dientes de ajo a remojo durante un día entero, se cuece durante 20 minutos a fuego lento, se deja enfriar y se aplica. Repelente de pulgones. También se puede aplicar sobre el suelo, hormigueros... contra hormigas.

COL Y SIMILARES Y MOSTAZA (*Brassica juncea*, *Brassica nigra*, *Brassica oleracea*. Familia Brassicaceae. La primera no es autóctona): Insecticida (pulgones, orugas...)-Acaricida-Nematicida y Fungicida-Bactericida. Se emplean semillas (sobretudo), brotes o inflorescencias y se pulveriza en seguida sobre el suelo y/o sobre las plantas. No se debe usar sobre cultivos de la familia de la col porque atrae a las polillas de la col. Existen preparados comerciales a base de salvado de cáscaras de semilla de la mostaza india (*Brassica juncea*. No autóctona).

COLA DE CABALLO (*Equisetum arvense*. Familia Equisetaceae. No autóctona): Insecticida contra pulgones y previene hongos (oídio, mildew, septoria, roya, monilia, moteado...). Mezclado con jabón de potasa frena pulgones y araña roja. Dosis: 100 grs. de plantas frescas / litro de agua. Se filtra y se diluye en 5 litros de agua / litro de caldo. Se aplica sobre las plantas con clima seco y soleado (primavera-verano) y al suelo durante todo el año (se puede mezclar con purín de ortiga cuando se aplica al suelo. Ver). *Equisetum ramosissimum* (cola de caballo o cola de rata) es autóctono y aparece asociado a campos húmedos de millo y hortalizas. No se debe emplear, es tóxico.

MANZANILLA (*Chamomilla recutita*. Familia Asteraceae. Autóctona): Contra chinches.

[Subir](#)

2.- **EXTRACTO:** Normalmente es de flores u otras partes tiernas. Se cogen las flores recién abiertas, un poco humedecidas, se trituran, se meten en una tela fina y se presan para sacarles el jugo. Para extraer los aceites esenciales de plantas aromáticas, semillas o frutos (anís, hinojo, tártago, cáscaras de naranja, manzanilla, tomillo, salvia...) se puede realizar por arrastre de vapor, empleando una cafetera. En la base (donde iría el agua) se echa agua y alcohol a partes iguales. En donde iría el café se coloca la parte de la planta de la que se quiere extraer (cogiendo solo la parte de la planta que contiene más aceites y estando preferiblemente fresca), cortada en pedacitos muy pequeños (por ejemplo con una cuchilla). Se calienta a fuego lento. El extracto se conserva siempre cerrado. Se pueden comprar elaborados. Cuando se hace con brotes u otras partes tiernas de la planta, se extrae directamente en agua y no hace falta diluirlo.

ADELFA (*Nerium oleander*. Familia Apocynaceae. No autóctona): Rodenticida (mata a mamíferos) y repelente de thrips y otros insectos. Se obtiene un jugo lechoso que tiene en todas las partes de la planta pero es más abundante en las flores. Muchísimo cuidado, es venenosa por ingestión. Nunca debe estar al alcance de los niños. Otras plantas de la misma familia pueden tener un efecto similar (*Catharanthus roseus*. Introducida y *Vinca major*. Autóctona).

AJO (*Allium sativum*. Familia Alliaceae. Autóctono): Insecticida-Repelente (pulgón, orugas, hormigas, escarabajos y gorgojos, mosca blanca...)-Acaricida (araña roja...) y Bactericida-Fungicida. Se trituran varios dientes de ajo (1-2 grs. / litro de agua), se le puede añadir jabón de potasa y aceite de parafina, se mezcla, se filtra y se pulveriza sobre las plantas y en las raíces.

ANÍS O MATALAHUGA (*Pimpinella anisum*. Familia Apiaceae. No autóctono): Insecticida-Acaricida, Fungicida y Herbicida. Contiene anetol (Ver Complementos de los productos fitosanitarios). En la isla hay plantas endémicas muy similares (*Pimpinella* spp.).

BELEÑO BLANCO (*Hyoscyamus albus*. Familia Solanaceae. Autóctono): Insecticida. Cuidado, es muy tóxico.

BLEDOS (*Amaranthus* spp. Ver Malas hierbas): Se emplean las flores. Contienen piretrinas (Ver Agricultura ecológica), que son insecticidas naturales muy potentes, e inofensivos para el ser humano.

CEBOLLA (*Allium cepa*. Familia Alliaceae. Autóctona): Repelente de insectos (mosca de la zanahoria...) y Fungicida preventivo (cuidado, al menos un mes antes de sembrar cebolla).

CEDRILLO (*Trichilia pallida*. Familia Meliaceae. No autóctono): Acaricida empleado en cítricos.

CUASIA (*Quassia amara*. Familia Simaroubaceae. No autóctona): Insecticida (de larvas. Sistémico contra pulgones, orugas, minadores, escarabajos...)-Acaricida y Nematicida.

EUCALIPTO (*Eucalyptus camaldulensis* y *Eucalyptus globulus*. Familia Myrtaceae. Introducidos): Insecticida-Repelente y Fungicida-Bactericida. El aceite esencial (resina) que se extrae de las hojas contiene eucaliptol, geraniol, linalol... (Ver Complementos de los productos fitosanitarios). Es muy tóxico, una sola cucharada es mortal por ingestión. Se suele comprar elaborado porque no se puede extraer en agua.

GUINDILLAS O CHILI (*Capsicum frutescens*. Familia Solanaceae. No autóctonas): Repelente e Insecticida de hormigas, pulgones, orugas, escarabajos y gorgojos. Previene virus importantes (CMV: Virus del mosaico del pepino...). Se aplica por pulverización.

MARGARITÓN (*Chrysanthemum* spp., *cinerariaefolium*. Familia Asteraceae. Autóctonos: *Chrysanthemum coronarium* y *segetum*): Ver Malas hierbas. Se emplean las flores. Contienen piretrinas, que son insecticidas naturales muy potentes, e inofensivos para el ser humano. Insecticida (pulgones, chinches, escarabajos, pulguitas, saltamontes y langostas, orugas, thrips...)-Acaricida.

NEEM (*Azadirachta indica*. Familia Meliaceae. No autóctono): Insecticida (orugas, pulgones, mosca blanca, pulguitas, escarabajos, langostas, minadores de hoja, mosca de la fruta)-Acaricida.

TOMATE (*Lycopersicon esculentum*. Familia Solanaceae. Autóctono): Repelente de mariposas blancas de la col (*Pieris* spp. Ver Plagas). Se hace con los brotes y las hojas, se dejan 2 horas en agua y se pulveriza sobre las plantas, cuando haya mariposas.

VALERIANA (*Valerianella* spp. Familia Valerianaceae. Autóctonas): Se hace con las flores. Se usan unas gotitas de extracto por litro de agua, así que hay que remover bien. Se aplica sobre las flores para mejorar el cuaje y proteger contra posibles heladas primaverales.

[Subir](#)

3.- INFUSIÓN: Se añade agua hirviendo y se tapa el recipiente durante 12-24 horas.

AJENJO (*Artemisia absinthium*. Familia Asteraceae. No autóctono): Insecticida-Repelente (gorgojos, orugas, pulgones, hormigas...)-Acaricida (araña roja) y Molusquicida (babosas).

CEBOLLA (*Allium cepa*. Familia Alliaceae. Autóctona): Solo se usa la "piel" de la cebolla. Se cogen las capas secas (externas) de 2-3 cebollas, se les añade 1 litro de agua hirviendo, se deja reposar un día entero. Repelente de pulgones y fungicida.

LAVANDA (*Lavandula* spp. Familia Lamiaceae. Autóctonas): Dosis: 300 grs. de hojas frescas o flores / litro de agua. Se pulveriza. Repelente de hormigas.

MANZANILLA (*Chamomilla recutita*. Familia Asteraceae. Autóctona): Dosis: 250 grs. de flores / litro de agua. Insecticida (pulgones y chinches)-Fungicida.

ORÉGANO (*Origanum vulgare*. Familia Lamiaceae. Autóctono): Cochinillas. 5 grs. de orégano seco / litro de agua. Filtrar y pulverizar sobre la planta.

ORTIGA (*Urtica urens*. Familia Urticaceae. Autóctona): Ver Malas hierbas. Sólo se emplean las hojas. Fertilizante. Mejora el crecimiento y vigor de las plantas y contiene oligoelementos (calcio, hierro...).

RUDA (*Ruta graveolens*. Familia Rutaceae. Autóctona): Insecticida contra pulgones. También se puede obtener por maceración (Ver). Se puede mezclar con la infusión de salvia (Ver).

SALVIA (Ver Artemisas y Salvias): Solo se usan las hojas. Se pican las hojas, se le añade un litro de agua caliente, se deja reposar 10 minutos, se filtra y se pulveriza. Insecticida contra pulgones y orugas.

TABACO (*Nicotiana tabacum* y *Nicotiana rustica*. Familia Solanaceae. Introducidos, el 2º Por confirmar): No se puede usar en Agricultura ecológica. Es mejor el mapacho (*Nicotiana rustica*). Se puede hacer con cigarros (50 grs. de tabaco/litro de agua). Se dejan reposar en agua durante un día, se filtra y se mezcla con un poco de jabón de potasa. Se puede pulverizar o pasar con un trapo o algodón. "Insecticida" de pulgones, cochinillas, thrips y arañas rojas. También es efectivo el extracto.

TANACETO (*Tanacetum vulgare*. Familia Asteraceae. No autóctono): Repelente de piojos, polillas y hormigas. Dosis: 300 grs. / 10 litros de agua. Se deja reposar 10 minutos, se filtra y se pulveriza.

TOMATE (*Lycopersicon esculentum*. Familia Solanaceae. Autóctono): Insecticida de pulgones. Se hace con brotes frescos, se deja reposar 12 horas y se pulveriza sobre los pulgones.

VALERIANA (*Valerianella* spp. Familia Valerianaceae. Autóctonas): Se hace con las flores. Vigoriza las plantas. Se pulveriza sobre el suelo y las plantas en verano.

[Subir](#)

4.- MACERACIÓN: Se añade agua tibia y se deja uno o varios días en un recipiente cerrado de madera, barro o cerámica. No debe fermentar.

AJENJO (*Artemisia absinthium*. Familia Asteraceae. No autóctono): Insecticida contra pulgón, cochinillas, mosca blanca, thrips, ácaros, hormigas... Se emplean las partes verdes y las flores. Se puede extraer de planta seca (50 grs. / litro de agua) o fresca (300 grs. / litro de agua). Se deja macerar durante 1 semana, se filtra y se pulveriza sobre la planta cada 2 semanas.

AJO (*Allium sativum*. Familia Alliaceae. Autóctono): Insecticida contra mosca blanca y orugas y Nematicida contra *Ditylenchus dipsaci* (aplicado al suelo después del riego). Se trituran 90 grs. de ajo, se añade un poco de aceite mineral, se deja reposar durante un día, se añade medio litro de agua, un poco de jabón de potasa y se remueve bien y se pulveriza.

ALCOHOL DE AJO: Ver Alcohol de ajo. Insecticida (gorgojos, mosca blanca...). Se deja macerar unos días y se pulveriza.

CINAMOMO O PARAÍSO SOMBRILLA (*Melia azedarach*. Familia Meliaceae. Introducido): Repelente de hormigas y otros insectos, Insecticida (pulgones, langostas, minadores...) y Nematicida. Se trituran los frutos de este árbol (muy parecido al árbol de Neem), se dejan macerar en agua durante 1 semana y se pulveriza sobre el suelo o sobre las plantas, o con el riego. También existen extractos comerciales.

ESTRAMONIO (*Datura stramonium*. Familia Solanaceae. Autóctono): Ver Malas hierbas. Insecticida de todo tipo de insectos. Los frutos son rodenticidas. Las hojas son tóxicas. Nunca debe estar al alcance de los niños.

PELITRE (*Chrysanthemum cinerariaefolium*. Familia Asteraceae. No autóctono): Se puede hacer con flores secas (Ver Extracto, Margaritón). Dosis: 50 grs. / litro de agua. Se deja macerar 1 día, se filtra, se añade jabón de potasa y se pulveriza. Se puede guardar cerrado en lugar fresco y oscuro. Insecticida-Acaricida de contacto contra gran parte de las plagas. Es tóxico. Ver Productos fitosanitarios: Autorización dudosa (Pelitre y Piretrinas).

RICINO (*Ricinus communis*. Familia Euphorbiaceae. Autóctono): Insecticida-Rodenticida (mata a los mamíferos). Se emplean las hojas. Nunca debe estar al alcance de los niños. El tóxico es soluble en agua, por eso el aceite es inocuo (aceite de ricino).

[Subir](#)

5.- **PURÍN EN FERMENTACIÓN:** Se añade agua tibia y se deja al sol durante 4 días.

ORTIGA (*Urtica urens*. Familia *Urticaceae*. Autóctona): Ver Malas hierbas. Insecticida contra pulgones. Estimula el crecimiento y vigor de la planta. Frena el mildew y previene los ácaros (araña roja) y alteraciones fisiológicas (clorosis...). Se emplea todo menos las raíces. Dosis: 200 grs. de ortigas frescas (40 grs. de ortigas secas) / litro de agua. Se deja reposar 5 días. Se diluye en 10 litros de agua / litro de caldo. Se filtra y se riega y pulveriza sobre las hojas durante la brotación de las plantas. Se debe repetir el tratamiento cada 2 semanas. Se puede mezclar con Decocción de cola de caballo (Ver).

ROBLE (*Quercus robur*, *Quercus ilex* y *Quercus suber*. Familia *Fagaceae*. Autóctonos): Solo se usan las hojas. Dosis: 300 grs. de hojas frescas / litro de agua. Se pulveriza sobre plantas infestadas. Repelente de hormigas, gorgojos, babosas y polillas.

LENGUA DE VACA (*Rumex spp.*, *obtusifolius*): Ver Malas hierbas. Repelente de insectos y fungicida.

[Subir](#)

6.- **PURÍN FERMENTADO:** Se va añadiendo agua hasta que deja de fermentar (sacar espuma, el agua cambia de color. En 1-2 semanas), removiendo a diario, en un recipiente tapado (no cerrado). La parte vegetal se puede introducir en bolsas porosas.

AJO (*Allium sativum*. Familia *Alliaceae*. Autóctono): Fungicida.

BABOSAS: Se recogen todas las babosas que se pueda, se les añade agua hirviendo, se deja fermentar 1-2 semanas y se vierte en el suelo. Repelente de babosas.

CEBOLLA (*Allium cepa*. Familia *Alliaceae*. Autóctona): Fungicida.

DIENTE DE LEÓN (*Taraxacum officinale*. Familia *Asteraceae*. Autóctono): Estimula el crecimiento y vigor de la planta.

ORTIGA (*Urtica urens*. Familia *Urticaceae*. Autóctona): Ver Malas hierbas. Fungicida preventivo (mildeu-seca de la papa y del tomate...) y fertilizante. Se emplea todo menos las raíces. Dosis: 100 grs. de planta fresca (20 grs. de planta seca) / litro de agua. Se puede emplear constantemente sobre las plantas, las semillas, el suelo... Ayuda a que el compost se descomponga (Ver Agricultura ecológica).

[Subir](#)

7.- TRATAMIENTO DE SEMILLAS:

AJO (*Allium sativum*. Familia *Alliaceae*. Autóctono): Picar los dientes y dejar macerar en agua tibia, mojar las semillas y secar al aire. Dosis: 100 grs. / litro de agua.

COLA DE CABALLO (*Equisetum arvense*. Familia *Equisetaceae*. No autóctono) + Silicato de sodio: Ver Infusión. Hacer una infusión de cola de caballo, dejar enfriar, mezclar con el silicato de sodio (fungicida preventivo), sumergir las semillas y secar al aire. Dosis: 100 (50+50) grs. / litro de agua.

DIENTES DE AJO (*Allium sativum*. Familia *Alliaceae*. Autóctono): En almacén. Se mezclan con las semillas-grano. Repelente de gorgojos.

EXTRACTO DE VALERIANA (*Valerianella spp.* Familia *Valerianaceae*. Autóctonas): Ver Extracto. Sumergir las semillas y secar al aire. Dosis: 10 gotas / litro de agua.

INFUSIÓN DE MANZANILLA (*Chamomilla recutita*. Familia *Asteraceae*. Autóctona): Ver Infusión. Hacer una infusión, dejar enfriar, sumergir varias veces las semillas y secar al aire.

RÁBANO RUSTICANO (*Armoracia rusticana* o *lapathifolia*. Familia *Brassicaceae*. No autóctono): Picar las hojas y las raíces y dejar macerar en agua tibia, mojar las semillas y secar al aire. Dosis: 100 grs. / litro de agua.

[Subir](#)

8.- OTROS:

AGUA: Contra ácaros. Barre a los ácaros de la planta y atrae a los auxiliares. Pulverizar por el envés de las hojas con gota fina.

ALCOHOL: Cochinillas. Se puede usar alcohol metílico pincelando las colonias de cochinillas.

ALCOHOL DE AJO (*Allium sativum*. Familia *Alliaceae*. Autóctono): Insecticida (orugas, pulgones)-Acaricida (araña roja). Se mezclan 6 dientes de ajo, medio litro de alcohol fino y medio litro de agua en una licuadora durante unos minutos. Se enfría, se filtra con una tela y se pulveriza frío sobre las plantas y el suelo. Se puede mezclar con jabón de potasa. Se puede repetir el tratamiento cuantas veces se desee.

ALFALFA (*Medicago sativa*. Familia *Fabaceae*. Introducida): Nematicida, fija el nitrógeno atmosférico y mejora-airea el suelo (raíces profundas). Se emplea como abono verde (Ver Agricultura ecológica).

AZÚCAR: Atrayente de hormigas. Se pueden poner trampas de miel, leche condensada o almíbar, productos dulces de los que no podrán salir. Cuidado, que no se viertan sobre suelo, plantas...

BICARBONATO SÓDICO: Ver Agricultura ecológica. Se puede usar polvo para hornear. Se mezclan 2 cucharadas en un litro de agua tibia y se añade un poco de jabón de potasa y aceite vegetal. Se pulveriza sobre el follaje mojando toda la planta. Fungicida preventivo (oídio, mildew, antracnosis...) e "insecticida" de pulgones y cochinillas. Se debe tratar semanalmente desde primavera. Muy efectivo.

También se puede usar para aumentar el pH. Curiosamente también es un producto utilizado para apagar incendios. No mezclar con ácidos.

BOSTOL: Fertilizante. Previene plagas, enfermedades y alteraciones fisiológicas. Dosis: 1 kg. de estiércol fresco / 6 litros de agua. Se le añaden 30 grs. de azúcar, 30 cc (centímetros cúbicos o mililitros) de leche y 300 grs. de ceniza. También se añaden hojas verdes de ortiga, rábano, manzanilla, llantén... Se deja fermentar durante 3-4 semanas removiendo a diario (Purín fermentado). Se aplica en el riego (1 litro / 4-10 litros de agua) o filtrado sobre las hojas del cultivo (1 litro / 3 litros de agua). No se debe aplicar sobre las hojas cerca de la cosecha.

CAL APAGADA (Hidróxido de calcio. Ver Agricultura ecológica): En dosis muy bajas mata a babosas y caracoles, chinches, orugas y pulgones.

CALDO BORDELÉS (Sulfato cuprocálcico): Ver Productos fitosanitarios: autorización dudosa. No se puede usar en Agricultura ecológica. Fungicida contra mildew, botrytis... y Acaricida (araña roja...). Se emplea sobretodo en vid y aguacate. Se puede preparar en casa. Dosis: 100 grs. de sulfato de cobre + 71 grs. de cal viva (óxido de calcio) + 10 litros de agua. No use utensilios ni recipientes de aluminio. Se disuelve el sulfato de cobre en agua introduciéndolo en una tela o bolsa porosa en la superficie. Se añade un poco de agua a la cal viva que se calentará mucho al disolverse. Se deja enfriar, se mezclan las dos disoluciones, se filtra y se pulveriza inmediatamente. Se pueden guardar por separado pero una vez mezcladas hay que usar el caldo. Se trata cada 2 semanas mojando bien toda la planta. Para hacer pasta bordelesa se emplea una cantidad muy superior y se mezcla con sal (adherente).

CÁSCARAS DE HUEVO: Dejar secar las cáscaras vacías, triturar y esparcir alrededor de las plantas infestadas por caracoles y babosas. Cuando atraviesan las cascaritas se les pegan y acaban muriendo.

CENIZA DE MADERA (Ver Agricultura ecológica): Esparcir alrededor de las plantas (tallos), frena el paso de chinches y caracoles. Espolvoreada sobre las plantas frena las orugas.

CERVEZA: Se suelen enterrar al nivel del suelo pocillos con cerveza, que es uno de los mejores atrayentes de babosas (*Deroceras reticulatum*...) y caracoles, que caen en el pocillo y se ahogan. Muy efectivo. También caerán otros bichos del suelo (gorgojos...).

COLINABO Y COLZA (*Brassica napus*), **MOSTAZA** (*Brassica juncea*. No autóctona), **TOMILLO** (*Thymus vulgaris*. Familia Lamiaceae. Introducido: Por confirmar), **RUDA** (*Ruta graveolens*. Familia Rutaceae. Autóctona), **PAICO** (*Chenopodium ambrosioides*. Familia Chenopodiaceae. Autóctono). Nematicidas cuando se entierran como abono verde (Ver Agricultura ecológica). También tienen algún efecto asociadas a los cultivos.

GERANIO SILVESTRE O PATAGALLO CORTADO (*Geranium dissectum*. Familia Geraniaceae. Autóctono): Herbicida. Ver Sorgo.

HOJAS DE COL (*Brassica oleracea*. Familia Brassicaceae. Autóctona): Atrayente de caracoles y babosas.

JABÓN DE POTASA (oleato potásico, sales potásicas de ácidos grasos vegetales, jabón blando, suave o neutro): Ver Agricultura ecológica. Mojante-adherente para muchísimos tratamientos. Empleado solo con agua es insecticida (pulgón, cochinilla...)-acaricida (araña roja) y fungicida (oídio, mildew, botritis, alternaria...) de contacto. Limpia la fumagina o negrilla. Mata a las hormigas aplicando en los hormigueros. Contra mosca blanca se mezcla con aceite mineral (de verano, de invierno. Ver Productos fitosanitarios: Autorización dudosa). Se degrada en contacto con la luz solar, aplicar al atardecer. Se puede fabricar en casa. Dosis: 1 litro de aceite vegetal + 1 litro de agua + 280 grs. de potasa cáustica (hidróxido de potasio). No debe entrar en contacto con objetos de aluminio. Hay que calentar el agua hasta 40° C y luego echar la potasa cáustica, se remueve con cuidado. Si salpica, la potasa cáustica es corrosiva, se neutraliza con vinagre. Cuando está disuelta se añade el aceite, se bate durante una hora (si es posible calentando al mismo tiempo) y se deja reposar 1-2 semanas. La consistencia no es completamente sólida. Dosis: 30 grs. de jabón de potasa / litro de agua (se mezcla hirviendo, se aplica caliente-templado). Se aplica por pulverización a alta presión, normalmente al envés de las hojas. También se puede hacer jabón blanco, duro o de Marsella empleando 200 grs. de sosa cáustica (NaOH) en lugar de potasa (En este caso no es preciso batir, se puede agitar durante media hora, y tampoco es necesario calentarlo). El inconveniente es que queda sólido.

LAVADO DE COMPOST: Caldo procedente del lavado del compost descompuesto. Fertilizante. Mejora el crecimiento y la salud de las plantas.

LECHE: Mucho cuidado con la dosis: 1 litro de leche / 10 litros de agua. Se pulveriza sobre las plantas. "Fungicida-bactericida" preventivo.

NARANJA: Atrayente de caracoles y babosas. Se hacen trampas nocturnas con "piel" de naranja sujetas al suelo y humedeciendo la zona. Se revisan diariamente por la mañana.

PIMIENTA BLANCA: Se disuelve en agua a partes iguales y se pulveriza o se pincela alrededor de los troncos. Repelente de hormigas.

SAL: En agricultura ecológica solo se puede usar sal de roca. Mata a las babosas por contacto.

SORGO (en Gran Canaria: *Sorghum halepense* y *Sorghum bicolor*. Familia Poaceae): Al descomponerse inhibe la germinación de muchas plantas. Se puede mezclar la paja con la tierra antes de sembrar. Cuidado porque inhibe a la judía verde entre otras.

TRAMPAS DE CARTÓN: Se clavan alrededor de los troncos para que las larvas pupen bajo el cartón. Luego se va retirando, se matan las larvas-pupas y se vuelve a colocar. Hay que conocer bien al insecto (polilla, escarabajo...) y sus periodos de pupa.

TRAMPAS DE LUZ: Atrayentes de polillas y otros insectos nocturnos.

TRAMPAS DE COLOR: Ver Complementos de los productos biológicos. Se pueden fabricar en casa.

[Subir](#)

1.- PLANTAS AUXILIARES:

NOTA: Para ver las plantas que atraen a la fauna auxiliar: Ver Plantas asociadas a auxiliares.

NOTA: Las plantas trampa son aquellas que atraen a las plagas antes de que ataquen al cultivo. Se deben revisar constantemente y acabar con las plagas en ellas, antes de que se extiendan al cultivo. A menudo también albergan a la fauna auxiliar y no es necesario tratar.

ADELFA (*Nerium oleander*. Familia Apocynaceae. No autóctona): Repelente de thrips. Las flores atraen a auxiliares. Otras plantas de la misma familia pueden tener un efecto similar (*Catharanthus roseus*. Introducida y *Vinca major*. Autóctona).

AJENJO (*Artemisia absinthium*. Familia Asteraceae. No autóctono): Se siembra alrededor del cultivo.

AJO (*Allium sativum*. Familia Alliaceae. Autóctono): Repelente de pulgones, taladros, escarabajos, araña roja, moscas, hormigas, orugas, ratones y conejos. Frena la botritis y enfermedades de frutales. Asociar con hortalizas y frutales, rosa, pepino, arveja, lechuga, apio, ortiga y menta.

AJOPORRO (*Allium roseum*. Familia Alliaceae. Autóctono): Repelente de insectos.

ALBAHACA (*Ocimum basilicum*. Familia Lamiaceae. No autóctona): Se siembra dentro del cultivo. Potencia a las plantas aromáticas. Atrae a la fauna auxiliar y mejora el suelo. Repelente de insectos (chinchas, mosca blanca, escarabajos, moscas y mosquitos). Planta trampa para pulgones. Atrayente de mariposas. Contiene linalol (Ver Complementos de los productos fitosanitarios). Asociada al tomate mejora el crecimiento y el sabor. Asociar con tomate, judías, col, pimiento, pepino, calabacín y espárrago. No se debe asociar con ruda ni con salvia, pero si con caléndula, orégano, petunias, manzanilla y anís.

ALCARAVEA (*Carum carvi*. Familia Apiaceae. No autóctona): Asociar con arveja. No asociar con hinojo.

ALFALFA (*Medicago sativa*. Familia Fabaceae. Introducida): Rompe el suelo y añade nutrientes. Atrayente de la fauna auxiliar (mariposas y chinchas depredadores, y avispas parásitas). Repelente del chinche del apio (Ver Plagas). Protege al algodón. Asociar con algodón, apio...

ALISO CAMPESTRE (*Alyssum minus*. Familia Brassicaceae. Autóctono): Atrayente de la fauna auxiliar (moscas y avispas).

ANÍS O MATAHUGA (*Pimpinella anisum*. Familia Apiaceae. No autóctono): Asociar a judías y cilantro.

AROMÁTICAS (en general): Repelen o distraen a insectos (polillas, moscas...) y actúan como plantas trampa. Algunas se siembran alrededor del cultivo y otras entre el cultivo.

ARTEMISAS (Ver Artemisas y Salvias): Se siembran dentro del cultivo. Repelentes de animales, orugas-polillas, mosca blanca de la col, mosca de la zanahoria. Mejora el desarrollo de los frutales. Asociar con col, zanahoria, frutales y berenjena. También frena a los mosquitos de la malaria (No autóctona).

ARTEMISAS Y SALVIAS (en Gran Canaria: *Artemisia ramosa*, *Artemisia reptans* y *Artemisia thuscula*. Familia Asteraceae. *Salvia aegyptiaca*, *Salvia canariensis*, *Salvia coccinea*, *Salvia leucantha* y *Salvia verbenaca*. Familia Lamiaceae): Segregan sustancias volátiles que se adhieren al suelo e impiden la germinación de otras plantas.

AVENA (*Avena sativa*. Familia Poaceae. Autóctona): Se emplea como abono verde (Ver Agricultura ecológica) porque aporta mucha materia orgánica y aporta estabilidad estructural. La avena loca (Ver Malas hierbas) es muy similar.

BERROS (*Rorippa nasturtium aquaticum*. Familia Brassicaceae. Autóctono): Repelente de pulgones. Asociar con frutales.

BLEDOS (*Amaranthus* spp. Familia Amaranthaceae. Autóctonos): Ver Malas hierbas. Remueve el suelo (raíces profundas) y conserva el nitrógeno. Se emplea como abono verde (Ver Agricultura ecológica). Asociar con cebolla, millo y papa (Ver Malas hierbas).

BORRAJA (*Borago officinalis*. Familia Boraginaceae. Autóctona): Es una de las principales plantas para asociar. Se puede asociar con casi cualquier cultivo. Atrae a depredadores y abejas. Asociar con fresa-fresón, tomate, calabacín, calabaza del peregrino, calabaza, pepino, melón, sandía...

CALÉNDULAS (*Calendula* spp. Familia Asteraceae. Autóctonas): Se siembran en cualquier sitio y se puede asociar a casi todos los cultivos. Nematicidas. Plantas trampa para pulgones. Repelentes de muchas plagas (escarabajos, orugas, pulgones, moscas...). Repelentes de nematodos y escarabajo de la judía. Asociar con hortalizas, berenjena, tomate, pimiento, calabaza de peregrino, col, col rizada, brócoli, espárrago, albahaca, pepino, calabacín (cucurbitáceas)...

CÁÑAMO (*Cannabis sativa*. Familia Cannabaceae. No autóctono): Mejora el crecimiento. Repelente de escarabajos y de la mariposa blanca de la col. Frena el mildew de la papa. Asociar con col y similares, y papa.

CAPUCHINA (*Tropaeolum majus*. Familia Tropaeolaceae. Introducida): Mejora el crecimiento y el sabor. Repelente de mosca blanca, pulgones (sobre todo en frutales y cucurbitáceas), chinchas, escarabajos y algunas orugas. Es el mejor atrayente de insectos depredadores (fauna auxiliar). Planta trampa de pulgones. Se suele emplear en invernadero y asociada con cucurbitáceas (melón, pepino, calabaza, calabacín, calabaza de peregrino), col, brócoli, judía verde de enrame, tomate, espárrago, rábano, judías y frutales. Puede perjudicarle asociarse con tomate.

CEBOLLA (*Allium cepa*. Familia Alliaceae. Autóctona): Repelente de conejos sembrando alrededor del cultivo. Repelente de babosas, pulgones, moscas y orugas. Asociada con zanahorias repele a la mosca de la zanahoria y mejora el crecimiento y el sabor (También la polinización para obtención de semilla). Asociar con col, zanahoria, apio, lechuga, pimiento, papa, fresa-fresón, tomate, berenjena, beterrada, puerro, rosa, manzanilla y bledos. No asociar con leguminosas (arveja, judías), puerro ni perejil.

CEBOLLINO / CIVE (*Allium schoenoprasum*. Familia Alliaceae. No autóctono): Con frutales y ornamentales leñosas previene hongos

(oídio...) y plagas (orugas y moscas). Asociar con zanahoria, frutales, tomate, col, brócoli, mostaza... No asociar con leguminosas.

CENIZOS (*Chenopodium* spp. Familia *Chenopodiaceae*. Autóctonos): Ver Malas hierbas. Remueve el suelo (raíces profundas) y conserva el nitrógeno. Se emplea como abono verde (Ver Agricultura ecológica).

CERRAJAS (*Sonchus* spp. Familia *Asteraceae*. Autóctonas): Ver Malas hierbas. Asociar con cebolla y tomate.

CHOCHOS (*Lupinus albus*. Familia *Fabaceae*. Autóctono): Insecticida (hormigas, orugas...), Fungicida, Herbicida y libera elementos nutritivos (fósforo...) en suelos calizos. Plantado es Nematicida al rotar con papa. Abono verde para cultivos de invierno. Se puede asociar con millo y otros cereales. Cuidado, el extracto de semilla inhibe completamente la germinación de la lechuga y otras dicotiledóneas.

CILANTRO (*Coriandrum sativum*. Familia *Apiaceae*. Introducido): Atrayente de la fauna auxiliar (moscas y avispas). Repelente de pulgones. Asociar con papa, espinaca, anís. Las leguminosas estimulan su crecimiento. No asociar con hinojo.

CONEJITOS (*Lamium amplexicaule*. Familia *Lamiaceae*. Autóctono): Ver Malas hierbas. Repelente de muchos insectos.

COPETE (*Tagetes patula*. Familia *Asteraceae*. Introducido): Repelente de algunas polillas y de mosca blanca. Atrayente de abejorros, que son enemigos naturales de los pulgones. Asociada a hortalizas frena a casi todos los nematodos (Nematicida).

CORREHUELA MENOR (*Convolvulus arvensis*. Familia *Convolvulaceae*. Autóctona): Ver Malas hierbas. Fija el nitrógeno atmosférico y las raíces son muy profundas y remueven el suelo (abono verde. Ver Agricultura ecológica). Las flores atraen y alojan a la fauna auxiliar.

COSMOS (*Cosmos bipinnatus*. Familia *Asteraceae*. Introducido): Repelente de escarabajos de la judía.

DIENTE DE LEÓN (*Taraxacum officinale*. Familia *Asteraceae*. Autóctono): Repelente de escarabajos de la papa.

ENELDO / DIL (*Anethum graveolens*. Familia *Apiaceae*. Introducido: Por confirmar): Atrayente de la fauna auxiliar (mariquitas y chinches depredadores, que pueden alimentarse de su polen) y abejas. También atrae a moscas, avispas y orugas de todo tipo. Repelente de pulgones, araña roja, chinches y oruga de la col. Mejora el crecimiento y la salud de las coles. Asociar con hinojo, calabaza, col y similares (brócoli...), lechuga y similares, millo, cebolla, judía verde de mata, beterrada y pepino. No asociar con zanahoria ni tomate.

ESPÁRRAGO (*Asparagus officinalis*. Familia *Convallariaceae*. No autóctono): Mejora el crecimiento del tomate. Asociar con tomate, perejil, albahaca y caléndulas. No asociar con cebolla y similares, ajo ni papa.

ESTRAMONIO (*Datura stramonium*. Familia *Solanaceae*. Autóctono): Ver Malas hierbas. Repelente de escarabajos. Atrayente de orugas (Planta trampa).

FALSO PIMENTERO (*Schinus molle*. Familia *Anacardiaceae*. Autóctono): Se utiliza para frenar la erosión, para fijar dunas y taludes (y como ornamental). Es muy aromático. No tolera suelos calizos, heladas ni excesos de humedad.

GARBANZO (*Cicer arietinum*. Familia *Fabaceae*. Autóctono: Por confirmar): Repelente de caracoles.

GERANIOS (*Pelargonium* spp. y *Geranium* spp. Familia *Geraniaceae*. Autóctonos): Repelente de arañas rojas y planta trampa para la oruga de la col. Repelente de pulguillas y escarabajos en solanáceas (tomate, pimiento...). Planta trampa de muchas plagas asociado con rosa y vid. Asociar con pimiento, tomate, vid, rosa, col y similares, brócoli...

GIRASOL (*Helianthus annuus*. Familia *Asteraceae*. Introducido: Por confirmar): Repelente de pulgones y de *Mythimna unipuncta* (Ver Plagas). Asociar con millo, tomate, arroz, cereales...

HINOJO (*Foeniculum vulgare*. Familia *Apiaceae*. Autóctono): Atrayente de la fauna auxiliar (moscas y avispas, y mariquitas y chinches depredadores, que pueden alimentarse de su polen). No es del agrado de muchas plantas, puede impedir la expansión de malas hierbas. Repelente de pulguillas y pulgones. Asociar con judías, pepino, colirábano, ajeno, lechuga y similares, eneldo y alcaravea. No asociar con tomate, colinabo, pimiento ni judía verde...

LAVANDA (*Lavandula* spp. Familia *Lamiaceae*. Autóctonas): Se siembra alrededor del cultivo. Repelente de ratones y polillas. Asociar con col y similares.

LECHETREZNA (*Euphorbia* spp., peplus. Familia *Euphorbiaceae*. Autóctonas): Ver Malas hierbas. Repelente de roedores.

LINO (*Linum usitatissimum*. Familia *Linaceae*. Autóctono): Mejora el crecimiento y el sabor. Asociar con papa y zanahoria.

MANZANILLA (*Chamomilla recutita*. Familia *Asteraceae*. Autóctona): Se siembra alrededor del cultivo. Potencia a las plantas aromáticas. Atrae a la fauna auxiliar (moscas depredadoras y avispas). Mejora el crecimiento y el sabor. Asociar con col y similares, cebolla, calabacín y menta, albahaca, trigo, pepino.

MARGARITÓN (*Chrysanthemum* spp. Familia *Asteraceae*. Autóctonos): Ver Malas hierbas. Repelente de nematodos y escarabajos de la judía.

MARIHUANA O MARIJUANA (*Cannabis* spp.): Mejora mucho el crecimiento de los arbolitos de aguacate. La marihuana sale muy perjudicada de la asociación, pero el aguacate crece mucho más rápido y no enferma por tristeza. 25 cms. de tallo en 4 meses y medio desde la extracción de la semilla del aguacate, eligiendo la semilla con peor pinta, en siembra directa en otoño, prácticamente sin cuidados (Solamente riegos cuando la humedad era muy baja) y haciendo dos siembras escalonadas con semillas de marihuana hasta que mueren. Permite adelantar el injerto.

MATRICARIA O TANACETO (*Tanacetum parthenium*. Familia Asteraceae. Introducida): Repelente de moscas, mosquitos... y "fungicida" preventivo.

MENTA (*Mentha* spp., *Mentha spicata*. Familia Lamiaceae. Autóctona): Se siembra dentro del cultivo. Atrayente de la fauna auxiliar (mariquitas y chinches depredadores, que pueden alimentarse de su polen). Asociada con tomate mejora la salud y el sabor. Asociada con lechuga repele las babosas. Repelente de pulgones, hormigas, polilla de la col, mariposa blanca de la col, pulguillas y ratones. Repelente de plagas en campos de col. Asociar con col y similares, lechuga y similares, papa, tomate, berenjena, ajo y ortiga. No asociar con zanahoria, espárrago, manzanilla ni perejil.

MOSTAZAS (*Brassica* o *Sinapis* spp. Familia Brassicaceae. Algunas autóctonas): Atrayentes de la fauna auxiliar (moscas y avispas). Repelentes de plagas.

NÉBEDA (*Nepeta cataria*. Familia Lamiaceae. No autóctona): Repelente de hormigas, pulgones y escarabajos. Como abono verde repele al escarabajo de la papa (No autóctono).

NOGAL (*Juglans regia*. Familia Juglandaceae. Autóctono): Repelente de moscas y tábanos. No se debe asociar con solanáceas (tomate, pimiento, berenjena, papa, tabaco, petunias, estramonio...).

ORÉGANO (*Origanum vulgare*. Familia Lamiaceae. Autóctono): Se siembra alrededor del cultivo. Planta trampa para hormigas. Repelente de pulgones y de la mariposa de la col. Mejora el crecimiento de tomate y pimiento. Asociar con col, pimiento, tomate, albahaca...

ORTIGA (*Urtica urens*. Familia Urticaceae. Autóctona): Ver Malas hierbas. Se siembra dentro del cultivo. Da resistencia a enfermedades, mejora el suelo y acelera la formación de compost. Repelente de pulgones. Asociar con hortalizas, ajo y menta.

PEPPERMINT (*Mentha x piperita*. Familia Lamiaceae): Planta artificial con las cualidades de la menta y de la pimienta. Repelente de hormigas, ratones, moscas y orugas. Asociar con col, colinabo, brócoli, col rizada...

PEREJIL (*Petroselinum crispum*. Familia Apiaceae. Autóctono): Varias plagas. Repelente de escarabajos. Atrayente de la fauna auxiliar (mariquitas y chinches depredadores, que pueden alimentarse de su polen). Asociar con espárrago, zanahoria, cebolla y similares, tomate, fresa-fresón, rosa y rábano. No asociar con menta ni lechuga ni similares.

PETUNIA (Familia Solanaceae): En Gran Canaria está la especie *Petunia parviflora*. Planta trampa de muchas plagas. Repelente de pulguillas, pulgones y escarabajos. Protege a la judía verde y mejora el crecimiento de pimiento y tomate. Asociar con judía verde, tomate, pimiento, espárrago y cucurbitáceas (pepino, calabacín...). No asociar a nogal.

POLEO (*Mentha pulegium*. Familia Lamiaceae. Autóctono): Repelente de pulguillas, moscas, mosquitos y hormigas.

PORTULACA (*Portulaca oleracea*. Familia Portulacaceae. Autóctona): Ver Malas hierbas. Asociar con cebolla y papa. No dejarla crecer, añade nutrientes a la parte alta del suelo. Ver Malas hierbas.

RÁBANO (*Raphanus sativus*. Familia Brassicaceae. Autóctono): Repelente del escarabajo del pepino.

RICINO (*Ricinus communis*. Familia Euphorbiaceae. Autóctono): Nematicida-Molusquicida. Repelente de moscas y mosquitos. Mata a roedores y otros animales que la mordisquean.

ROMERO (*Rosmarinus officinalis*. Familia Lamiaceae. Autóctono) Y **ROSA** (*Rosa* sp., *Rosa canina*. Familia Rosaceae. Autóctona): Se siembran alrededor del cultivo. Repelentes de la mosca de la zanahoria, de insectos (polillas, moscas...) en coles y judías, y de los gorgojos de la judía. Alojan a la fauna auxiliar. Asociar con judías, col y similares (brócoli...), zanahoria y salvia. No asociar con papa ni tomate.

RUDA (*Ruta graveolens*. Familia Rutaceae. Autóctona): Se siembra alrededor del cultivo. Repelente de moscas, escarabajos, gatos, perros y mosquitos. Asociar con higuera, frambuesa, rosa y fresa-fresón. No asociar con albahaca, col ni salvia.

RUIBARBO (*Rheum rhaponticum*. Familia Polygonaceae. No autóctono): Asociar con ajo, cebolla, col, lechuga y similares, judía verde de mata y rosa.

SALVIA (Ver Artemisas y Salvias): Ver Malas hierbas. Se siembra alrededor del cultivo. Repelente de moscas (de la col, de la zanahoria...), orugas y escarabajos plaga. Atrae a abejas y a la mariposa de la col (planta trampa "mortal"). Contra muchas plagas de las judías (escarabajos...). Asociar con judías, col y similares, zanahoria, fresa-fresón, tomate, arveja y romero. No asociar con pepino ni ruda.

SATUREJAS / AJEDREA (*Micromeria* spp. o *Satureja* spp. Familia Lamiaceae. Autóctonas: endémicas): Mejora el sabor de las cebollas y repele plagas de la judía. Asociar con cebolla y judía verde.

SOJA (*Glycine* sp. Familia Fabaceae. No autóctona): Es beneficiosa para todos los cultivos y no es exigente con el medio.

TANACETO (*Tanacetum vulgare*. Familia Asteraceae. No autóctono): Repelente de insectos (hormigas, pulguillas, moscas, escarabajos, polillas y chinches). Repelente de ratones. Atrayente de abejas. Atrayente de la fauna auxiliar (depredadores que se alimentan de su polen-néctar). Asociar con frutales, fresa-fresón, frambuesa, rosa, judías, millo, pepino, calabacín (cucurbitáceas)...

TÁRTAGO (*Euphorbia lathyris*. Familia Euphorbiaceae. Autóctono: Por confirmar): Hay otras muchas plantas autóctonas del mismo género con propiedades similares. Repelente de ratones.

TOMATE (*Lycopersicon esculentum*. Familia Solanaceae. Autóctono): Protege a la vid. Mejora el crecimiento y salud de rosa, pimiento y espárrago.

TOMATILLOS (*Solanum nigrum*. Familia Solanaceae. Autóctono): Ver Malas hierbas. Planta trampa. Atrayente de gorgojos del tomate y polillas.

TOMILLO (*Thymus vulgaris*. Familia Lamiaceae. Introducido: Por confirmar): Se siembra dentro del cultivo. Atrayente de la fauna auxiliar (mariquitas y chinches depredadores, que pueden alimentarse de su polen). Repelente de la oruga de la col. Asociar con col y similares, y hortalizas.

TORONJIL O MELISA (*Melissa officinalis*. Familia Lamiaceae. Autóctono): Atrayente de abejorros. Atrayente de la fauna auxiliar (mariquitas y chinches depredadores, que pueden alimentarse de su polen). Asociar a tomate y demás hortalizas.

TRÉBOL BLANCO (*Trifolium repens*. Familia Fabaceae. Autóctono) Y **VIOLETA** (*Viola odorata*. Familia Violaceae. Autóctona): Contra mosca, pulgón y mariposa de la col. Asociar con col.

TREMOLINA O TRÉBOL DE HUERTA (*Oxalis pes-caprae*. Familia Oxalidaceae. Autóctona): Ver Malas hierbas. Acidifica el suelo en la zona de las raíces y libera elementos nutritivos (hierro, fósforo...) en suelos calizos. Alberga a *Neoseiulus barkeri* (Ver Fauna auxiliar 2). Ver Malas hierbas (*Oxalis* spp.).

VALERIANA (*Valeriana* spp. Familia Valerianaceae. Autóctonas): Da resistencia a enfermedades, mejora el crecimiento y el vigor de las plantas, y estimula la floración. Asociar con cebolla, fresa-fresón, judía verde de enrame, coles (colirábano...) y puerro. Se puede asociar con hortalizas en general.

VEROLES (*Aeonium* spp. Familia Crassulaceae. Autóctonos) Y **VERODE** (*Kleinia neriifolia* o *Senecio kleinia*. Familia Asteraceae. Autóctono: endémico): Albergan la fauna auxiliar. El nombre viene del portugués.

ZANAHORIA (*Daucus carota*. Familia Apiaceae. Autóctona): Atrayente de la fauna auxiliar (mariquitas y chinches depredadores, que pueden alimentarse de su polen, crisopas, avispas...). Hay que dejarla florecer, se puede emplear la zanahoria silvestre (*Daucus carota*). Asociada con cebolla (Sembradas a la vez) la protege del thrips de la cebolla (*Thrips tabaci*) y ambas mejoran la polinización (Para obtención de semilla). Asociada con tomate mejora el crecimiento pero la zanahoria puede salir perjudicada. Asociar con cebolla y similares, tomate y lechuga.

[Subir](#)

2.- ASOCIACIONES DE CULTIVOS:

La asociación de diferentes cultivos en un mismo terreno implica una mejora en el aprovechamiento de los nutrientes del suelo, luz solar y ambiente aéreo, una menor aparición de plagas y mejor salud de las plantas. Los problemas de las asociaciones son elegir la correcta, la recolección, difícilmente mecanizada y las enfermedades que atacan a varios cultivos (inespecíficas).

NOTA: Estas asociaciones propuestas no tienen en cuenta algunos factores como los virus. Por ejemplo si hay TSWV (Virus del bronceado del tomate) no conviene asociar tomate y lechuga. Algunas plantas (espinaca, sandía, alfalfa, habas, chochos, arveja, soja...) son portadoras de muchos virus. Cuidado con ellas.

NOTA: Las asociaciones no indicadas se consideran neutrales.

NOTA: Algunas malezas del mismo género que las plantas propuestas también pueden ser beneficiosas. Por ejemplo el género *Asparagus* (del espárrago).

NOTA: La arveja es buena con casi cualquier cultivo, añade nitrógeno al suelo.

NOTA: Se pueden asociar todos los cultivos que se desee, normalmente 2 ó 3. Por ejemplo zanahoria con cebolla o zanahoria con lechuga y tomate.

NOTA: (depende): Las diferentes variedades y selecciones, épocas de cultivo, el interés prioritario de un cultivo, cultivar dentro o alrededor del cultivo principal... son variables que determinan la bondad de una asociación.

AGUACATE:

Buenas asociaciones: cítricos, mango, café, cocotero... (frutales, hortalizas y ornamentales).

AJO:

Buenas asociaciones: rosa, frambuesas, frutales, zanahoria, fresa-fresón, cebolla, puerro, tomate, pepino, árboles frutales, beterrada.

Malas asociaciones: col, judía verde, arveja.

APIO:

Buenas asociaciones: judía verde, pepino, tomate, col, lechuga, brócoli, puerro, colirábano, espinaca, coles de Bruselas, coliflor, cebolla.

Malas asociaciones: papa, millo, apio (diferentes).

BRÓCOLI:

Buenas asociaciones: pepino, ajo, cebolla y similares, borraja.

Malas asociaciones: puerro, rábano, fresa-fresón, tomate, pimiento, mostaza.

CALABACÍN (y calabaza):

Buenas asociaciones: arveja (muy buena), judías, judía verde (sobretudo de enrame), cebolla, borraja, maní, millo, rábano.

Malas asociaciones: pepino, papa.

CEBOLLA:

Buenas asociaciones: zanahoria, tomate, pimiento, papa, rosa, ajo, pepino, calabacín, beterrada, fresa-fresón, espinaca, lechuga (además protege contra babosas) y similares, brócoli, judía verde de mata baja (además protege contra hormigas), coliflor, colirábano, col (depende), apio, puerro (depende).

Malas asociaciones: tabaco, col (depende), judía verde, puerro (depende), arveja, espárrago.

COL:

Buenas asociaciones: borraja, zanahoria, apio, pepino, judía verde (depende), tomate (depende), lechuga y similares (lechuga, endibia...), fresa-fresón (depende), apionabo, rábano (depende), puerro, acelga, beterrada, espinaca, arveja, cebolla (depende), papa (depende), ajo (depende), mostaza (depende).

Malas asociaciones: ajo (depende), papa (depende), rábano (depende), cebolla (depende), fresa-fresón (depende), col (diferentes), tomate (depende), coliflor, brócoli, girasol, vid, berenjena, pimiento, mostaza (depende)...

COL CHINA:

Buenas asociaciones: colinabo, judía verde, espinaca, arveja.

Malas asociaciones: rábano.

COLIFLOR:

Buenas asociaciones: apio, judía verde de enrame, tomate, mostaza.

Malas asociaciones: col, cebolla, papa, rábano, fresa-fresón, tomate.

COLINABO:

Buenas asociaciones: judía verde, tomate, lechuga y similares, puerro, arveja, espinaca, beterrada.

Malas asociaciones: papa, millo.

COLIRÁBANO:

Buenas asociaciones: judía verde de enrame, papa, tomate (depende), espinaca, espárrago, beterrada, rábano (depende), puerro, lechuga, arveja, apionabo.

Malas asociaciones: pimiento, rábano (depende), fresa-fresón, tomate (depende).

FRESA-FRESÓN:

Buenas asociaciones: lechuga (alrededor), ajo (depende), col (depende), beterrada, borraja, espinaca, rábano, cebolla, puerro, judías, melocotonero (contra Cnephasia longana: Ver Plagas).

Malas asociaciones: brócoli, coles de Bruselas, coliflor, colirábano, col (depende), ajo (depende).

FRUTALES (árboles):

Buenas asociaciones: ajo, rábano, espinaca, cebolleta, zanahoria, puerro.

Malas asociaciones: col y similares.

JUDÍA VERDE:

Buenas asociaciones: calabacín, berenjena, millo (protege contra orugas), apio, apionabo, pepino, papa, zanahoria, col y similares (coliflor, brócoli, colinabo, coles de Bruselas...), lechuga y similares (achicoria, endibia...), rábano, nabo, espinaca (depende).

Malas asociaciones: cebolla y similares, puerro, ajo, arveja.

DE ENRAMA:

Buenas asociaciones: espinaca, berenjena.

Malas asociaciones: judía verde de mata baja, colirábano, girasol, beterrada, cebolla, puerro, arveja.

DE MATA BAJA:

Buenas asociaciones: fresa-fresón, tomate, beterrada, borraja, acelga, colirábano, girasol (a la judía le gusta la sombra parcial y atrae pájaros y abejas), arveja (depende).

Malas asociaciones: judía verde de enrame, cebolleta.

JUDÍAS:

Buenas asociaciones: berenjena, millo.

Malas asociaciones: tomate, pimiento, ajo, cebolla y similares, girasol, col y similares.

LECHUGA Y SIMILARES (achicoria, escarola...):

Buenas asociaciones: tomate, ajo, judías (judía verde...), fresa-fresón, millo, pepino, apio (depende), apionabo, col (depende), colinabo, borraja, cebolla, arveja, zanahoria, rábano, colirábano, espárrago, nabo, espinaca, beterrada, achicoria, puerro, papa, (endibia y lechuga), lechuga romana (diferentes).

Malas asociaciones: apio (depende), col (depende), berros, brócoli, girasol.

MELÓN:

Buenas asociaciones: millo, lechuga, rábano.

MILLO:

Buenas asociaciones: girasol, judías, calabacín, pepino, melón, calabaza, sandía, maní, soja.

Malas asociaciones: tomate.

NABO:

Buenas asociaciones: arveja, col, coliflor, espinaca, judía verde, puerro, tomate, apio, mostaza.

PAPA:

Buenas asociaciones: judía verde de mata, millo, lino, rábano rusticano, brócoli, colirábano, coles de Bruselas, col (depende), cebolla, espinaca, arveja (depende), cebada.

Malas asociaciones: tomate, col (depende), rábano, apionabo, beterrada, arveja (depende), pepino, calabacín, frambuesa, girasol (depende).

PEPINO:

Buenas asociaciones: col, lechuga, ajo, cebolla, judía verde, apio, arveja, apionabo, colirábano, espinaca, calabacín, beterrada, millo, girasol, rábano (depende).

Malas asociaciones: calabaza, rábano (depende), papa.

PIMIENTO:

Buenas asociaciones: pimiento (diferentes), berenjena, zanahoria, col (depende), tomate, cebolla.

Malas asociaciones: beterrada, arveja, colirábano, judías, col (depende).

PLATANERA:

Buenas asociaciones: pimiento, tomate, batata, berenjena, piña...

PUERRO:

Buenas asociaciones: ajo, zanahoria, apio, fresa-fresón, tomate, col, colinabo, endibia, lechuga, apionabo, colirábano, espinaca, cebolla.

Malas asociaciones: judía verde, arveja, beterrada.

RÁBANO:

Buenas asociaciones: zanahoria, melón, tomate, judía verde, lechuga y similares, fresa-fresón, col, papa (depende), colirábano, coliflor, arveja, berros, espinaca, acelga, pepino (depende), mostaza.

Malas asociaciones: pepino (depende), vid, papa (depende).

TOMATE:

Buenas asociaciones: espárrago, zanahoria, apio, pepino, col (depende), millo (Planta trampa para orugas), judía verde de mata baja, beterrada (depende), cebolla y similares, puerro, lechuga y similares, ajo, colirábano, apionabo, espinaca, borraja (atrae a las abejas, frena al gusano del tomate y mejora el crecimiento y el sabor).

Malas asociaciones: col (depende), colinabo, beterrada (depende), brócoli, arveja, papa, coliflor, calabacín, millo (depende).

ZANAHORIA:

Buenas asociaciones: ajo, cebolla y similares, lino, puerro, berros, arveja, acelga, achicoria, tomate, rábano (depende), lechuga, col, pimiento, judías.

Malas asociaciones: zanahoria (diferentes), chirivía, espinaca, rábano (depende).

[Subir](#)

[cuaderna blog conocimiento](#)